Cree CFL Medium

Projecteur avec contrôle optique

ProPalum
Solutions Leds

Description du produit

Le projecteur Cree CFL Medium améliore l'apparence globale de vos façades et signalétiques. La conception mince et profilée ajoute un attrait architectural au projecteur, tout en offrant une qualité de lumière supérieure maximisant ainsi performances lumineuses et réduction de consommation énergétique.

Le corps de l'appareil est fait d'aluminium moulé sous pression traité par cataphorèse. Il est également doté d'un revêtement en poudre d'aluminium offrant ainsi une forte résistance à la corrosion.

Une sélection complète d'optiques est disponible afin de répondre à tous types de besoins.

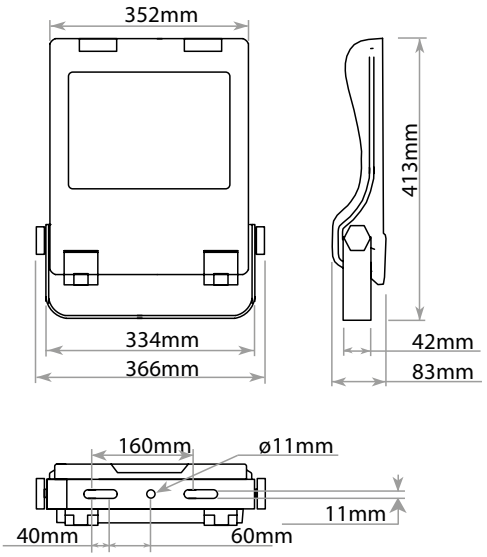
Domaines d'application : bâtiments, signalétiques, extérieurs.

Performances

- Puissance : 100W | 150W
- Flux lumineux : 13.500 - 20.000 lm
- Efficacité lumineuse : Jusqu'à 135 lm/W
- CCT : 4000K
- IRC : 70 minimum
- Uniformité couleur inititale : Indice MacAdam 5
- Tension d'entrée : 220 -240 V
- Garantie : 5 ans

Dimensions

Poids : 6,8 kg



Informations référence

Exemple : CFL-ASM-C-40K-24-BK-01

CFL	-	ASM	-	C	-	40K	-	+	-	24	-	BK	-	01
Produit		Optique		Puissance d'entrée		CCT		Classe		Tension entrée		Finition		Longueur câble
CFL	-	**ASM** Asymétrique **WFL** Large flux **30** Flux 30° **15** Spot 15°	-	**C** 100W **D** 150W	-	**40K** Ra70 **30K** Ra70 (sur demande selon les quantités)	-	**+** Classe 1	-	**24** 220-240V	-	**BK** Noir	-	**01** Câble de sortie XXcm

Cree CFL Medium

Projecteur avec contrôle optique

Solutions Leds

Spécificités :

CONSTRUCTION ET COMPOSITIONS

- Boîtier en aluminium moulé sous pression, traité par cataphorèse
- Traitement par galvanisation à chaud de la surface du support offrant une forte résistance à la corrosion
- Poids : 6,8 kg

FONCTIONNALITES

- Facteur de puissance à pleine charge : > 0,92
- Durée de vie L80B10 jusqu'à 125.000 heures à Ta = 25°C (>125.000 heures L80IESNA TM-21)
- Protection surtensions : 10kV /6kV DM ; immunité contre les surtensions en acccord avec EN-6100-4-5 et EN 61547
- Température de fonctionnement : -30 à +40°C
- Résistance aux chocs IK 08
- Sortie de câble H07RN-F (longueur 1 ml)
- Support réglable sans outils +/- 90° à l'aide de moyens mécaniques à verrouillage avec une échelle graduée de 10°

CERTIFICATIONS

- Marquage CE
- Groupe de risque 0 : exempté conformément à la norme IEC EN 62471 pour la sécurité photobiologique (Testé IEC / TR 62778)
- Luminaire et finition testés au brouillard salin pour répondre à la norme ASTM B 117
- Boîtier classé IP 66 selon IEC 60259
- Conforme EN 60598-1 ; EN 60598-2-3

OPTIQUES

ASM
Asymétrique

WFL
Flux large

30
Flux 30°

15
Spot 15°

CREE
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

Propalum
Z.A La Bellerie
27260 Epaignes

Tel : +33 (0)2 32 42 51 48

www.propalum.com

Rev. Date : 12/2018

© 2014 Cree, Inc. et/ou une de ses filliales. Tous droits réservés. Contenu peut être soumis à changements Voir www.cree.com/patents pour tous les brevets couvrant ces produits. Cree®, les logos Cree , BetaLED®, NanoOptic®, and Colorfast DeltaGuard® sont des marques déposées. Les logos BetaLED Technology, Precision Delivery Grid™ and LEDway® sont propriétes de Cree, Inc. et de ses filliales.

www.cree-europe.com Ph. +39 055 343081 Fax +39 055 34308200

Cree CFL Medium

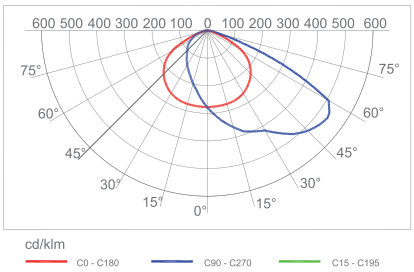
Projecteur avec contrôle optique

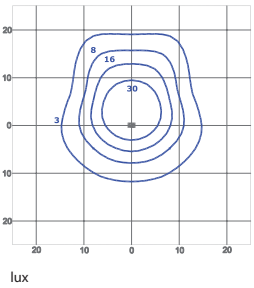
ProPalum
Solutions Leds

Photométrie

Tous les essais photométriques sur l'appareil d'éclairage publiés ont été menés conformément à la norme IESNA LM-79-08 par un laboratoire certifié NVLAP.
Pour obtenir les informations IES concernant votre projet, veuillez consulter www.cree-europe.com

ASM - Asymmetric



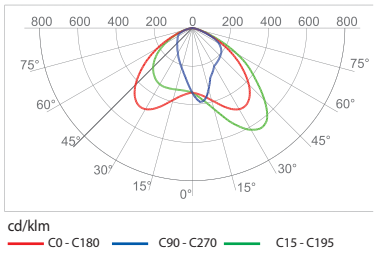


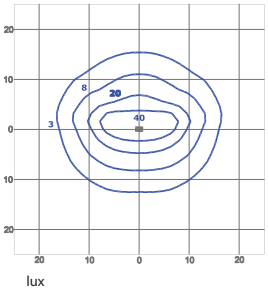
Lumen output - ASM	
Indicateur de puissance	**4000K** Lumens émis*
C	13496
D	20292

* Flux effectifs à 25°C. Le rendement réel peut varier de -4 à +10% par rapport aux lumens initiaux.

CFL-ASM-C-40K-+-24-BK-FX-01
Hauteur d'installation: 8m

WFL - Wide Flood



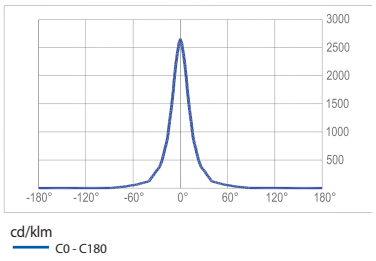


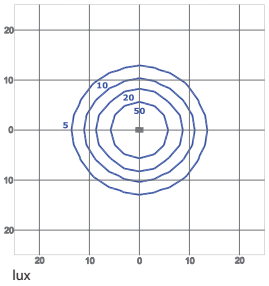
Lumen output - WFL	
Indicateur de puissance	**4000K** Lumens émis*
C	13516
D	19973

* Flux effectifs à 25°C. Le rendement réel peut varier de -4 à +10% par rapport aux lumens initiaux.

CFL-WFL-C-40K-+-24-BK-FX-01
Hauteur d'installation: 8m

30° - Flood 30°



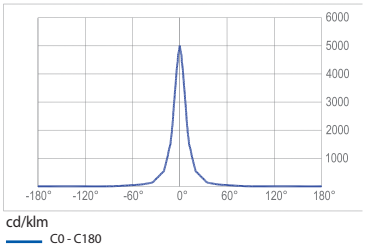


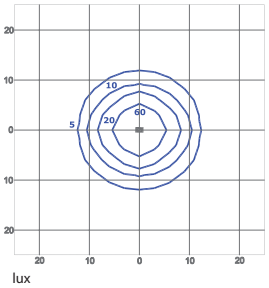
Lumen output - 30D	
Indicateur de puissance	**4000K** Lumens émis*
C	14035
D	20755

* Flux effectifs à 25°C. Le rendement réel peut varier de -4 à +10% par rapport aux lumens initiaux.

CFL-30-D-40K-+-24-BK-FX-01
Hauteur d'installation: 15m

15° - Flood 15°





Lumen output - 15D	
Indicateur de puissance	**4000K** Lumens émis*
C	14348
D	21417

* Flux effectifs à 25°C. Le rendement réel peut varier de -4 à +10% par rapport aux lumens initiaux.

CFL-15-D-40K-+-24-BK-FX-01
Hauteur d'installation: 15m